

**Achizitionarea lucrarilor
,Reparatia drumului L-229 G57
Ciuciulea-Dusmani-Limbenii
Vechi, raionul Glodeni (Etapa II)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 939 328,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament PC27+00 - PC31+48				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,7012	1 263,48 0,00	885,95 0,00
2	TsC22K1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	0,7012	1 119,98 0,00	785,33 0,00
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,5184	1 263,49 0,00	1 918,49 0,00
4	TsC22K1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	1,5184	1 120,01 0,00	1 700,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,5184	854,40 0,00	1 297,32 0,00
6	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	4,7737	4 783,08 2 191,08	22 832,98 10 459,56
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t	859,2660	3,37 0,00	2 900,02 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,7737	101,76 20,76	485,76 99,09
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,0394	675,01 0,00	1 376,61 0,00
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t	377,2890	3,37 0,00	1 273,35 0,00
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,0394	854,40 0,00	1 742,47 0,00
12	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,3157	585,00 0,00	769,68 0,00
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t	184,1980	3,37 0,00	621,66 0,00
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	131,5700	17,87 17,87	2 351,76 2 351,76

1	2	3	4	5	6	7
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,3157	820,26 508,57	1 079,22 669,12
16	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	32,1497	109,20 0,00	3 510,74 0,00
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	9,6449	854,40 0,00	8 240,60 0,00
Total Lucrari de terasament PC27+00 - PC31+48						53 772,56
Incluziv salariu						13 579,53
		2. Supralargirea partii carosabile PC27+00 - PC31+48				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1963	675,04 0,00	132,51 0,00
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t	36,3060	3,38 0,00	122,54 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1963	101,78 20,78	19,98 4,08
21	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	7,8500	295,97 8,65	2 323,39 67,89
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	11,4000	498,40	5 681,71

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (70-40; 40-20; 20-10; 10-5; h=15cm)			34,60	394,39
Total Supralargirea partii carosabile PC27+00 - PC31+48						8 280,13
Incluziv salariu						466,36
		3. Amenajarea sistemului rutier PC27+00 - PC31+48				
23	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	30,4536	1 597,17 321,74	48 639,66 9 798,23
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (70-40; 40-20; 20-10; 10-5; h=15cm)	m3	456,8100	498,40 34,60	227 672,27 15 803,80
25	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier vibrocilindra Bbtb -2.8 grosimea 16 cm	1000 m2	2,9804	282 378,95 2 438,44	841 602,22 7 267,53
26	DA20A1 k=2	Pentru fiecare 1cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2	-2,9804	51 567,28 304,45	-153 691,12 -907,37
27	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (transversale cu pasul 10m, latime 1.5cm , adincime 5cm)	m	317,7400	45,16 9,23	14 347,78 2 931,34
28	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	317,7400	22,44 8,07	7 130,37 2 564,92
29		Mastic bituminos	kg	264,0000	20,00 0,00	5 280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (transversale cu pasul 100m, latime 6cm , adincime 14cm)	m	31,7500	45,15 9,23	1 433,60 292,91
31	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	31,7500	22,44 8,07	712,50 256,30
32		Mastic bituminos	kg	384,5000	20,00 0,00	7 690,00 0,00
33	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrone a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-20	100m2	29,8000	1 845,23 68,50	54 987,89 2 041,30
34	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrone a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	100m2	29,8000	2 275,75 63,02	67 817,36 1 878,07
Total Amenajarea sistemului rutier PC27+00 - PC31+48						1 123 622,53
Incluziv salariu						41 927,03
		4. Drumuri laterale PC30+04.6 - PC31+22.5				
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0.4m	m3	55,3200	19,58 8,25	1 083,01 456,14
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu	100 m3	0,5532	675,00	373,41

1	2	3	4	5	6	7
		motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II			0,00	0,00
37	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t	102,3420	3,37 0,00	345,40 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5532	101,77 20,77	56,30 11,49
39	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=0.1m	m3	13,8300	417,98 8,65	5 780,60 119,62
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore M400 h=0.2m	m3	27,6600	498,40 34,60	13 785,63 956,93
41	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier vibrocilindra Bbtb -2.8 grosimea 16 cm (14cm)	1000 m2	0,1383	282 378,74 2 438,47	39 052,98 337,24
42	DA20A1 k=2	Pentru fiecare 1cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2	-0,1383	51 567,17 304,41	-7 131,74 -42,10
43	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (transversale cu pasul 5m, latime 1.5cm , adincime 5cm)	m	24,0000	45,16 9,23	1 083,73 221,41
44	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	24,0000	22,44 8,07	538,58 193,74
45		Mastic bituminos	kg	11,0000	20,00 0,00	220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-20	100m2	1,3830	1 845,23 68,50	2 551,95 94,74
47	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	100m2	1,3830	2 275,70 63,02	3 147,30 87,16
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0600	675,00 0,00	40,50 0,00
49	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t	8,4000	3,38 0,00	28,35 0,00
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,0000	17,88 17,88	107,25 107,25
51	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0600	820,17 508,50	49,21 30,51
52	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3	1,6000	1 709,10	2 734,56

1	2	3	4	5	6	7
		la edificiile artificiale (pinten din beton B25)			183,94	294,30
Total Drumuri laterale PC30+04.6 - PC31+22.5						
Incluziv salariu						63 847,02 2 868,43
		5. Constructia podetului cadru 1.0x1.0m PC27+00 - PC31+48				
53	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei rutiere existente (3x6.5x0.4)	m3	5,0000	180,32 92,26	901,58 461,28
54	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0500	675,00 0,00	33,75 0,00
55	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t	11,0000	3,37 0,00	37,12 0,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	101,80 20,80	5,09 1,04
57	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0350	768,00 0,00	26,88 0,00
58	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	1,5000	186,24 186,24	279,36 279,36
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20/40 h=0.1m	m3	2,2100	425,58 57,08	940,54 126,15
60	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale	m3	4,0300	1 709,10 183,94	6 887,66 741,26

1	2	3	4	5	6	7
		(sub corpul inelelor h=0.3m)				
61	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	61,0000	74,00 54,78	4 513,76 3 341,40
62	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII d8mm	kg	260,0000	19,44 5,19	5 055,54 1 349,24
63	DI119	Fundatii monolite din beton B25 W6 F100 la edificiile artificiale (inele dreptunghiulare 1.0x1.0m din beton monolit)	m3	8,4000	1 709,10 183,94	14 356,48 1 545,06
64	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	8,0400	1 373,69 697,69	11 044,44 5 609,40
65	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	26,4000	74,00 54,78	1 953,50 1 446,11
66	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AII d8mm	kg	32,0000	19,44 5,19	622,22 166,06
67	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI d8mm	kg	6,0700	19,44 5,19	118,03 31,50
68	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII d12mm	kg	100,0000	19,44 5,19	1 944,44 518,94
69	DI119	Fundatii monolite din beton B25 W6 F100 la edificiile artificiale (sectiuni de dale 1.2x1.0x0.12m din beton B25	m3	1,9200	1 709,04 183,94	3 281,36 353,16
70	PC02A	Cofraje pentru betoane in	m2	11,0000	74,00	813,95

1	2	3	4	5	6	7
		elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane			54,78	602,55
71	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AII AI	kg	103,9600	19,44 5,19	2 021,44 539,49
72	DI119	Fundatii monolite din beton B25 W6 F100 la edificiile artificiale (portal din beton B25	m3	2,3000	1 709,10 183,93	3 930,93 423,05
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20/40 h=0.1m	m3	0,1180	425,51 57,03	50,21 6,73
74	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	17,0000	74,00 54,78	1 257,94 931,21
75	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI	kg	102,7000	19,44 5,19	1 996,94 532,95
76	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (Aripi in amonte din beton B20)	m3	2,3000	1 709,10 183,93	3 930,93 423,05
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip h=0.2m	m3	0,4600	506,09 57,09	232,80 26,26
78	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	5,5000	74,03 54,78	407,15 301,27
79	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI d6mm	kg	3,1000	19,45 5,19	60,28 16,09
80	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	30,0000	19,44 5,19	583,33 155,68

1	2	3	4	5	6	7
		AIII d10mm				
81	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII d12mm	kg	94,0000	19,44 5,19	1 827,77 487,80
82	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI d16mm	kg	28,8000	19,44 5,19	559,99 149,45
83	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 50x50x5.0)	kg	29,6400	24,59 12,11	728,84 358,90
84	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Fintinta in amonte 1.0x1.0m din beton B20 F200 W6)	m3	1,7800	1 658,40 197,20	2 951,96 351,01
85	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	94,4000	77,65 32,52	7 330,23 3 069,91
86	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	47,2000	263,21 66,89	12 423,28 3 157,00
87	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)	t	0,1842	1 784,74 1 492,24	328,75 274,87
88	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Mortar de ciment M200)	m3	0,5000	1 505,10 183,94	752,55 91,97
89	DI119	Fundatii monolite din beton B7.5 la edificiile artificiale (Umplerea timpanelor cu beton slab)	m3	1,0000	1 301,10 183,94	1 301,10 183,94
90	DI110	Amenajarea stratului de	m3	1,0000	417,97	417,97

1	2	3	4	5	6	7
		egalizare din nisip-pietris h=0.1m			8,65	8,65
91	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M400 h=0.2m	m3	5,0000	498,40 34,60	2 491,98 172,98
Total Constructia podetului cadru 1.0x1.0m PC27+00 - PC31+48						98 402,07
Incluziv salariu						28 234,77
		6. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratar PC31+22.5				
92	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,1155	483,20 483,20	55,81 55,81
93	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0,2205	581,77 581,77	128,28 128,28
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip h=0.2m	m3	2,3100	506,08 57,08	1 169,05 131,86
95	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	12,6000	74,00 54,78	932,35 690,19
96		Material lemnos	m3	0,0300	3 200,00 0,00	96,00 0,00
97	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (Fundul)	m3	2,8900	1 709,07 183,93	4 939,21 531,57
98	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (Taluz)	m3	3,1500	1 709,05 183,94	5 383,52 579,40
99	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rostrurilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat,	m2	2,6300	50,69 4,61	133,31 12,13

1	2	3	4	5	6	7
		in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat				
100	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII D12	kg	303,9600	19,44 5,19	5 910,32 1 577,37
101	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII D10	kg	123,0900	19,44 5,19	2 393,41 638,76
102	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI D6	kg	11,6600	19,44 5,19	226,72 60,51
103	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	12,6000	74,00 54,78	932,35 690,19
104	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII D12	kg	156,6400	19,44 5,19	3 045,77 812,87
105	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI D6	kg	47,9700	19,44 5,19	932,75 248,94
106	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (Placa de acoperire P-1)	m3	1,5100	1 709,17 183,93	2 580,84 277,74
Total Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratar PC31+22.5						28 859,69
Incluziv salariu						6 435,62
Cheltuieli directe			lei		1 376 784,00	
Asigurarea sociala			24,00 %		22 442,82	

Total	100,00 +	1 399 226,82
Cheltuieli de regie	10,00 %	139 922,68
Total	100,00 +	1 539 149,50
Beneficiu de deviz	5,00 %	76 957,47
Total	100,00 +	1 616 106,97
TVA	20,00 %	323 221,39

Total deviz: 1 939 328,3
Incluziv salariu 6
93 511,74

Intocmit (Compania Termosistem SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Presedintele Raionului Glodeni)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Presedintele Raionului Glodeni

**Achizitionarea lucrarilor ,Reparatia drumului L-229
G57 Ciuciulea-Dusmani-Limbenii Vechi, raionul
Glodeni (Etapa II)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament PC27+00 - PC31+48				
1	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 263,48 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,48
2	TsC22K 1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			1 119,98 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	350,00	1 119,98
3	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 263,49 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,49
4	TsC22K 1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3			1 120,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	350,00	1 120,01
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			854,40 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,01
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
6	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 783,08 2 191,08
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	295226000 3000	Excavator	h-ut	3,0400	350,00	1 064,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	350,00	112,00
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	140,00	1 400,00
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t			3,37 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0270	125,00	3,37
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,76 20,76
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3			675,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,01
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t			<u>3,37</u> 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0270	125,00	3,37
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			<u>854,40</u> 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,21
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,00
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
12	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			<u>585,00</u> 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	585,00
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t			<u>3,37</u> 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0270	125,00	3,37
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			<u>17,87</u> 17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3			820,26

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				508,57
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
16	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			109,20 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	350,00	109,20
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			854,40 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,00
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
		2. Supralargirea partii carosabile PC27+00 - PC31+48				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,04 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,04
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t			3,38 0,00
	241524523	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0270	125,00	3,38

1	2	3	4	5	6	7
	123512354 12					
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,78 20,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,78
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,02
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	79,98
21	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3			295,97 8,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	142110220 0467	Balast	m3	1,2200	220,00	268,40
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	12,00	0,84
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	350,00	7,56
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	100,00	0,97
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (70-40; 40-20; 20-10; 10-5; h=15cm)	m3			498,40 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		3. Amenajarea sistemului rutier PC27+00 - PC31+48				
23	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 597,17 321,74

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	141112201 7521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	250,00	287,50
	121212121 2121	apa	m3	2,5000	12,00	30,00
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	350,00	749,00
	295224000 4001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	85,00	69,87
	341054100 0002	Autocisterna	h-ut	0,3500	110,00	38,50
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0710	110,00	7,81
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,2650	350,00	92,75
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (70-40; 40-20; 20-10; 10-5; h=15cm)	m3			498,40 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
25	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier vibrocilindra Bbth -2.8 grosimea 16 cm	1000 m2			282 378,95 2 438,44
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	42,2900	57,66	2 438,44
	266310210 00082.8	Beton dur vibrocilindrat a drumurilor Bbth-2.8	m3	194,0000	1 400,00	274 316,01
	295222000 3546	Autogreider	h/ut	3,2800	350,00	1 148,00
	295224000 4023	Compactoare autopropulsate netede 8t	h/ut	3,9900	350,00	1 396,50
	295224000 4024	Vibrocompactor 13t	h/ut	8,2100	350,00	2 873,50

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h/ut	0,5900	350,00	206,50
26	DA20A1 k=2	Pentru fiecare 1cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2			51 567,28 304,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	2,6400	57,66	304,45
	266310210 00082.8	Beton dur vibrocilindrat a drumurilor Bbtb-2.8	m3	12,1300	1 400,00	51 115,83
	295222000 3546	Autogreider	h/ut	0,2100	350,00	147,00
27	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (transversale cu pasul 10m, latime 1.5cm , adincime 5cm)	m			45,16 9,23
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	100,00	16,00
28	RpDB13 A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			22,44 8,07
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,00	4,34
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	22,00	0,62
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,58
	268211220 5681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	1,00	0,46
	232015620 0901	Motorina	kg	0,6000	13,00	7,88
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
29		Mastic bituminos	kg			20,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	mastic	Mastic bituminos	kg	1,0000	20,00	20,00
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (transversale cu pasul 100m, latime 6cm , adincime 14cm)	m			45,15 9,23
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	100,00	16,00
31	RpDB13 A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			22,44 8,07
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,00	4,34
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	22,00	0,62
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,58
	268211220 5681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	1,00	0,46
	232015620 0901	Motorina	kg	0,6000	13,00	7,88
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
32		Mastic bituminos	kg			20,00 0,00
	mastic	Mastic bituminos	kg	1,0000	20,00	20,00
33	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sincrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima	100m2			1 845,23 68,50

1	2	3	4	5	6	7
		etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-20				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1880	57,66	68,50
	141112220 1762	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15	t	1,5399	450,00	692,95
	241331700 0107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,1209	7 800,00	943,01
	410012620 2818	Apa	m3	0,3000	12,00	3,60
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1420	500,00	71,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1420	350,00	49,70
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,01131	200,00	2,26
	295223000 3540	Autostropitoare	h-ut	0,0680	150,00	10,20
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
34	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	100m2			2 275,75 63,02
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,0930	57,66	63,02
	141112220 1763	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	t	1,4553	450,00	654,88
	241331700 0107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,18468	7 800,00	1 440,51
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1310	500,00	65,50
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1310	350,00	45,85
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,0099	200,00	1,98
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		4. Drumuri laterale PC30+04.6 - PC31+22.5				
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0.4m	m3			19,58 8,25
	931006001	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,36
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	115,00	1,59
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	100,00	1,38
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
37	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t			3,37 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0270	125,00	3,37
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,77 20,77
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,99
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,01
39	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=0.1m	m3			417,98 8,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	320,00	390,40
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	12,00	0,84
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	350,00	7,56
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	100,00	0,97
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M400	m3			498,40 34,60

1	2	3	4	5	6	7
		h=0.2m				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
41	DA20A	Amenajarea fundației și îmbrăcămîntului rutier a drumurilor din utilizarea betonului rutier vibrocilindric Bbtb -2.8 grosimea 16 cm (14cm)	1000 m2			282 378,74 2 438,47
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	42,2900	57,66	2 438,47
	266310210 00082.8	Beton dur vibrocilindric a drumurilor Bbtb-2.8	m3	194,0000	1 400,00	274 315,98
	295222000 3546	Autogreider	h/ut	3,2800	350,00	1 147,94
	295224000 4023	Compactoare autopropulsate netede 8t	h/ut	3,9900	350,00	1 396,46
	295224000 4024	Vibrocompactor 13t	h/ut	8,2100	350,00	2 873,39
	295224000 4025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h/ut	0,5900	350,00	206,51
42	DA20A1 k=2	Pentru fiecare 1cm următor de grosime se adaugă sau se scade la norma DA20A	1000 m2			51 567,17 304,41
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	2,6400	57,66	304,41
	266310210 00082.8	Beton dur vibrocilindric a drumurilor Bbtb-2.8	m3	12,1300	1 400,00	51 115,69
	295222000 3546	Autogreider	h/ut	0,2100	350,00	147,07
43	DC04A	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatație în betonul de uzură la piste aeroportuare (transversale cu pasul 5m, lățime 1.5cm , adâncime 5cm)	m			45,16 9,23

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	295227000 4204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	100,00	16,00
44	RpDB13 A	Întreținerea rosturilor și colmatarea crăpăturilor, la îmbrăcaminti cu lianți hidraulici folosind mastic bituminos	m			22,44 8,07
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,00	4,34
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	22,00	0,62
	122100010 0001	Pudră de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,58
	268211220 5681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	1,00	0,46
	232015620 0901	Motorină	kg	0,6000	13,00	7,88
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt până la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48
45		Mastic bituminos	kg			20,00 0,00
	mastic	Mastic bituminos	kg	1,0000	20,00	20,00
46	DI154A	Amenajarea dublă a tratamentului bituminos îmbrăcamintei rutiere cu distribuirea sincronă a emulsiei bituminoase și pietrei sparte de granit cu formă cubică cu autospecială "Cipsiler"; prima etapă: piatra spartă de granit de formă cubică fr. 10-20	100m2			1 845,23 68,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1880	57,66	68,50
	141112220 1762	Piatră spartă de granit de formă cubică fr. 10-15	t	1,5399	450,00	692,96
	241331700 0107	Emulsie bituminoasă ЭБК-1	t	0,1209	7 800,00	942,99
	410012620	Apa	m3	0,3000	12,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1420	500,00	71,01
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1420	350,00	49,70
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,01131	200,00	2,26
	295223000 3540	Autostropitoare	h-ut	0,0680	150,00	10,20
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	200,00	4,01
47	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	100m2			2 275,70 63,02
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,0930	57,66	63,02
	141112220 1763	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	t	1,4553	450,00	654,90
	241331700 0107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,18468	7 800,00	1 440,43
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1310	500,00	65,51
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1310	350,00	45,86
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,0099	200,00	1,98
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	200,00	4,01
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
49	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t			3,38 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0270	125,00	3,38

1	2	3	4	5	6	7
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
51	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			820,17 508,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,67
52	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten din beton B25)	m3			1 709,10 183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210 0000b25	Beton B25	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
		5. Constructia podetului cadru 1.0x1.0m PC27+00 - PC31+48				
53	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei rutiere existente (3x6.5x0.4)	m3			180,32 92,26
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	287527740 0000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
54	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			675,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
55	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 2 km	t			3,37 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0270	125,00	3,37
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,80 20,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,80
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
57	TsC03B 2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			768,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	300,00	768,00
58	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,24 186,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20/40 h=0.1m	m3			425,58 57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	410012620	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
60	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (sub corpul inelelor h=0.3m)	m3			1 709,10 183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210 0000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,99
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
61	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			74,00 54,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,30
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	40,00	2,40
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,07
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
62	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII d8mm	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
63	DI119	Fundatii monolite din beton B25	m3			1 709,10

1	2	3	4	5	6	7
		W6 F100 la edificiile artificiale (inele dreptunghiulare 1.0x1.0m din beton monolit)				183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210 0000b25	Beton B25	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
64	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			1 373,69 697,69
	931006001 9930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,69
	292214000 7000	Macara	h-ut	3,3800	200,00	676,00
65	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			74,00 54,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,30
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,41
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	40,00	2,40
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,07
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
66	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AII d8mm	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	3141					
67	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI d8mm	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
68	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII d12mm	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
69	DI119	Fundatii monolite din beton B25 W6 F100 la edificiile artificiale (sectiuni de dale 1.2x1.0x0.12m din beton B25	m3			1 709,04 183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210 0000b25	Beton B25	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,94
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
70	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			74,00 54,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,30
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	202011292	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	40,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	8335					
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,06
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
71	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AII AI	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
72	DI119	Fundatii monolite din beton B25 W6 F100 la edificiile artificiale (portal din beton B25	m3			1 709,10 183,93
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	266310210 0000b25	Beton B25	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20/40 h=0.1m	m3			425,51 57,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,03
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,46
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,19
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,78
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,05
74	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			74,00 54,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,30
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	40,00	2,40
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,07
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
75	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
76	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (Aripi in amonte din beton B20)	m3			1 709,10 183,93
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	266310210 0000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip h=0.2m	m3			506,09 57,09
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	320,00	368,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
78	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din	m2			74,03 54,78

1	2	3	4	5	6	7
		placaj tip P, suprafete plane				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,30
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,58
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	40,00	2,40
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,07
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
79	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI d6mm	kg			19,45 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
80	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII d10mm	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
81	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII d12mm	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
82	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI d16mm	kg			19,44 5,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
83	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 50x50x5.0)	kg			24,59 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
84	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Fintinta in amonte 1.0x1.0m din beton B20 F200 W6)	m3			1 658,40 197,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	57,66	156,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102100957b20	Beton de ciment clasa B20	m3	1,0300	1 300,00	1 379,17
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,50	15,45

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	40,00	16,00
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	281123000 2214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	50,00	4,60
85	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			77,65 32,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 000,00	37,08
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	200,00	0,33
86	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			263,21 66,89
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,89
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 000,00	56,03
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
87	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)	t			1 784,74 1 492,24
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	25,8800	57,66	1 492,24
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,2500	10,00	292,51
88	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Mortar de ciment M200)	m3			1 505,10 183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	mortar m200	Mortar M200	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
89	DI119	Fundatii monolite din beton B7.5 la edificiile artificiale (Umplerea timpanelor cu beton slab)	m3			1 301,10 183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210 0000b7.5	Beton B7.5	m3	1,0200	900,00	918,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
90	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris h=0.1m	m3			417,97 8,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,2200	320,00	390,40
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	12,00	0,84
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	350,00	7,56
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	100,00	0,97
91	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire M400 h=0.2m	m3			498,40 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		6. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratar PC31+22.5				

1	2	3	4	5	6	7
92	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,20 483,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,20
93	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			581,77 581,77
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,77
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip h=0.2m	m3			506,08 57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	320,00	368,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
95	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			74,00 54,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,31
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,39
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,56
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	40,00	2,40
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,07
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
96		Material lemnos	m3			3 200,00 0,00
	lemn	Material lemnos	m3	1,0000	3 200,00	3 200,00
97	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale	m3			1 709,07

1	2	3	4	5	6	7
		(Fundul)				183,93
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	266310210 0000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,97
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
98	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (Taluz)	m3			1 709,05 183,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210 0000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,95
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
99	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat	m2			50,69 4,61
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0300	57,66	1,73
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,66	2,88
	241331734 6100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0010	11 000,00	10,87
	268213260 1130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,1000	32,00	35,20
100	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII D12	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
101	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor	kg			19,44 5,19

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton armat AIII D10				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,26
102	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI D6	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
103	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			74,00 54,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,31
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,39
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,56
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	40,00	2,40
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,07
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,00	0,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	20,00	3,00
104	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AIII D12	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	3141					
105	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat AI D6	kg			19,44 5,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,00	0,25
106	DI119	Fundatii monolite din beton B20 W6 F100 la edificiile artificiale (Placa de acoperire P-1)	m3			1 709,17 183,93
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	266310210 0000b20	Beton B20	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,06
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Presedintele Raionului Glodeni)

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Achizitionarea lucrarilor
,Reparatia drumului L-229 G57
Ciuciulea-Dusmani-Limbenii
Vechi, raionul Glodeni (Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 939 328,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,2460	57,66	71,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	59,7584	57,66	3 445,66
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	126,3555	57,66	7 285,65
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,8416	57,66	279,17
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	138,7950	57,66	8 002,92
6.	7129020012800	Pavator	h-om	470,4531	57,66	27 126,33
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,7534	57,66	1 081,32
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1315	57,66	7,58
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,7671	57,66	274,87
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2964	57,66	17,09
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,6316	57,66	324,72
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,8715	57,66	4 028,79
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,9105	57,66	1 955,28
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	571,5434	57,66	32 955,22
15.	9310060019930	Muncitor	h-om.	115,4231	57,66	6 655,30
		Total manopera				93 511,74

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4446	8,00	3,56
2.	1212121212121	apa	m3	76,1340	12,00	913,61
3.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	43,3809	5,00	216,91
4.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	35,0216	250,00	8 755,40
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	101,6766	250,00	25 419,15
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	610,5605	250,00	152 640,13
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,6995	250,00	674,87
8.	1411122201762	Piatra sparta de granit de forma cubica fr.	t	48,0187	450,00	21 608,42

		10-15				
9.	1411122201763	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	t	45,3806	450,00	20 421,28
10.	1421102200467	Balast	m3	9,5770	220,00	2 106,94
11.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,2630	3 500,00	920,50
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0951	3 000,00	3 285,30
13.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0584	3 500,00	204,40
14.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,1900	3 500,00	665,00
15.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	8,7660	40,00	350,64
16.	2320156200901	Motorina	kg	226,3349	13,00	2 942,36
17.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	10,5623	22,00	232,37
18.	2320187315789	Decofrol	kg	21,9150	20,00	438,30
19.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,7681	8 000,00	6 144,80
20.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	162,2067	10,00	1 622,06
21.	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	9,5289	7 800,00	74 325,42
22.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0026	11 000,00	28,60
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,3340	1,50	27,50
24.	2663102100000b 20	Beton B20	m3	14,1576	1 300,00	18 404,88
25.	2663102100000b 25	Beton B25	m3	14,5044	1 300,00	18 855,72
26.	2663102100000b 7.5	Beton B7.5	m3	1,0200	900,00	918,00
27.	26631021000082 .8	Beton dur vibrocilindrat a drumurilor Bbtb-2.8	m3	497,2103	1 400,00	696 094,42
28.	2663102100957b 20	Beton de ciment clasa B20	m3	1,8884	1 300,00	2 454,92
29.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0367	1 000,00	36,70
30.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	1,3072	3 500,00	4 575,20
31.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	173,5235	1,00	173,52
32.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,1556	200,00	31,12
33.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	2,8930	32,00	92,58
34.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	113,7614	55,00	6 256,88
35.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	5,3879	10,00	53,88
36.	271060200100	Otel beton	kg	1 403,9500	14,00	19 655,30
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2964	12,00	3,56
38.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	21,0592	17,00	358,00
39.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	10,3731	15,00	155,61
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	29,6400	12,00	355,68
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1482	45,00	6,67
42.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	6,1362	12,00	73,63
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2371	2,00	0,47
44.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,0938	1 000,00	1 093,80
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	91,6577	12,00	1 099,90
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0183	12,00	0,22
47.	4100126202818	Apa	m3	9,8647	12,00	118,37
48.	lemn	Material lemnos	m3	0,0300	3 200,00	96,00
49.	mastic	Mastic bituminos	kg	659,5000	20,00	13 190,00
50.	mortar m200	Mortar M200	m3	0,5100	1 100,00	561,00
51.	pgs	Amestec nisip-pietris	m3	21,2781	320,00	6 808,99
		Total materiale de constructii				1 115 472,5
						4

Utilaje de construcții:

1.	24152452312351 235412	Autobasculanta 10t	h/ut	42,6276	125,00	5 328,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1412	150,00	321,18
3.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,1638	50,00	8,19
4.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	3,8750	60,00	232,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0706	80,00	85,65
6.	2922140007000	Macara	h-ut	40,2239	200,00	8 044,78
7.	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	1,2474	200,00	249,48
8.	29522200003547	Autogreder	h-ut	8,0702	350,00	2 824,57
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	49,6177	350,00	17 366,19
10.	2952220003546	Autogreider	h/ut	8,9194	350,00	3 121,79
11.	2952230003540	Autostropitoare	h-ut	2,1204	150,00	318,06
12.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	25,0329	85,00	2 127,80
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	65,1707	350,00	22 809,74
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	129,2245	350,00	45 228,57
15.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	8,5130	350,00	2 979,55
16.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8t	h/ut	12,4436	350,00	4 355,26
17.	2952240004024	Vibrocompactor 13t	h/ut	25,6045	350,00	8 961,57
18.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h/ut	1,8400	350,00	644,00
19.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,6192	350,00	216,71
20.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	15,7376	350,00	5 508,17
21.	2952260003000	Excavator	h-ut	14,5120	350,00	5 079,20
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,1778	300,00	2 753,34
23.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,7634	115,00	87,79
24.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	21,3742	200,00	4 274,84
25.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,2293	200,00	445,86
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,8750	45,00	174,38
27.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,5785	40,00	23,14
28.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,7120	40,00	28,48
29.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,2935	30,00	428,80
30.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	2,9879	60,00	179,27
31.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	59,7584	45,00	2 689,13
32.	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,6613	200,00	132,26
33.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6230	35,00	21,80
34.	29525000050040	Tractor	h-ut	2,1622	110,00	237,84
35.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	15,7376	100,00	1 573,76
36.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,7634	100,00	76,34
37.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	67,4914	100,00	6 749,14
38.	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	8,5130	500,00	4 256,50
39.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	10,6588	110,00	1 172,47
40.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	47,7370	140,00	6 683,18
		Total utilaje de construcții				167 799,72

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 376 784,00
Asigurarea sociala	24,00 %	22 442,82
Total	100,00 +	1 399 226,82
Cheltuieli de regie	10,00 %	139 922,68
Total	100,00 +	1 539 149,50
Beneficiu de deviz	5,00 %	76 957,47
Total	100,00 +	1 616 106,97
TVA	20,00 %	323 221,39

Total deviz: **1 939 328,36**

Intocmit (Compania Termosistem SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Presedintele Raionului Glodeni)
(funcția, semnătura)